

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وسبعة
وثمانون
{غير محلول}



0536345328

سؤال 1 إذا كان عُمر محمد ١٢ عام وعُمر صالح مثلي عُمر

فهد ومجموع أعمارهم = ٣٠، كم عُمر صالح؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢١

0536345328

سؤال 2 إذا كان محيط

المستطيل = ٢٦ سم ،

ومساحة الدائرة = ٢٥ ط سم ،

أوجد طول المستطيل

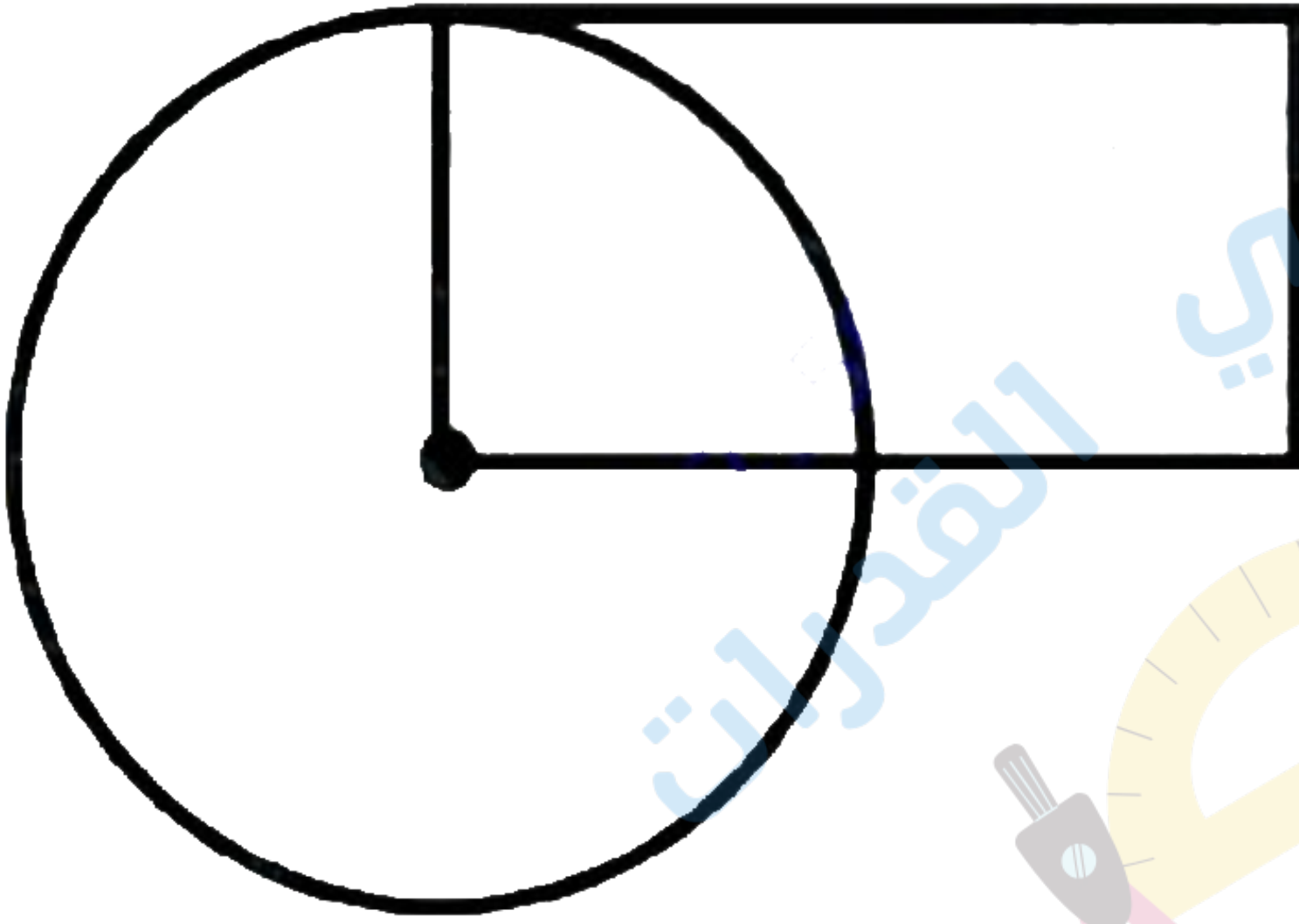
أ ٥

ب ٦

ج ٨

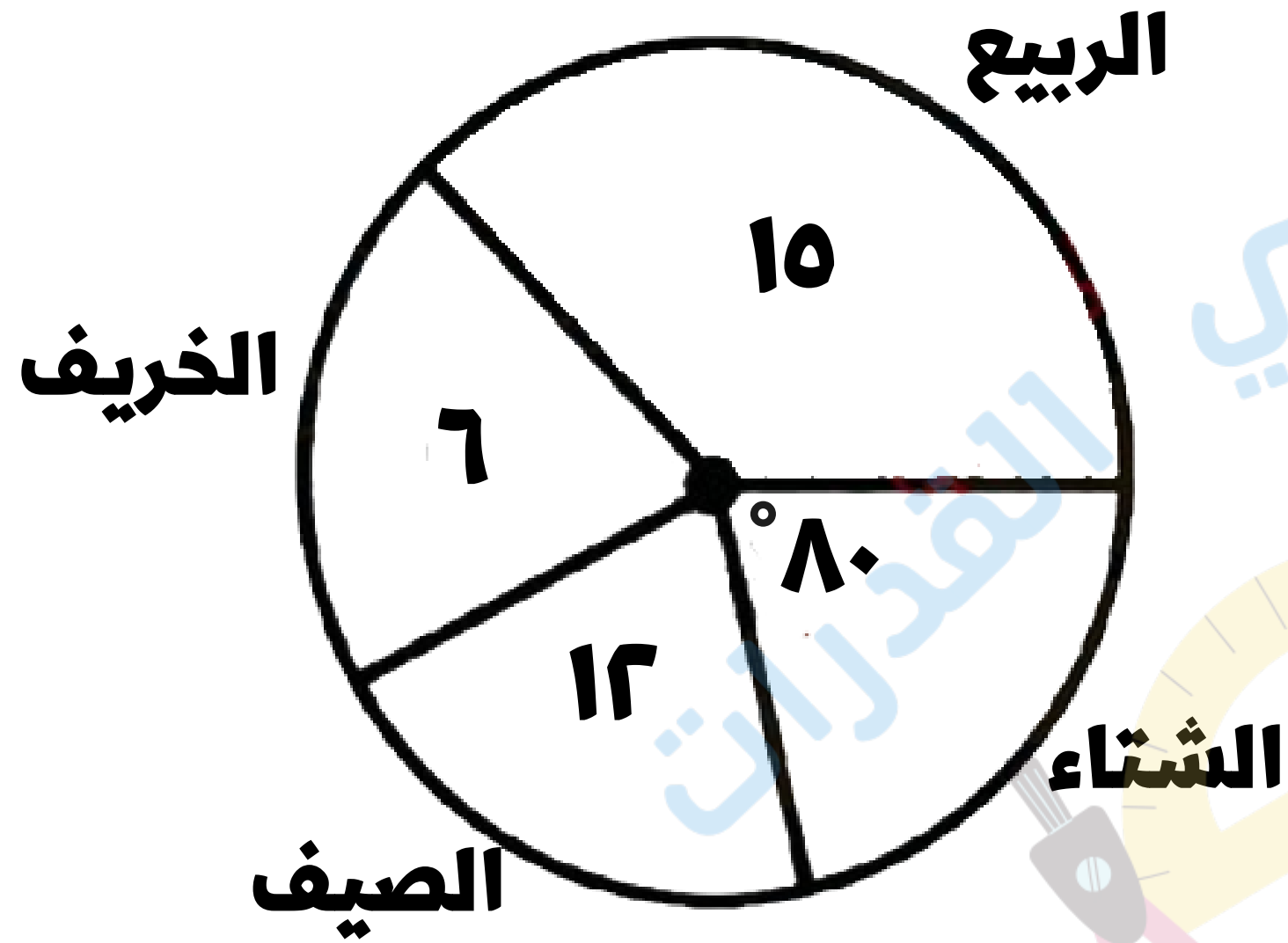
د ١٠

0536345328



سؤال 3 أوجد نسبة الفرق

بين الربيع والصيف



ب ١٥%

أ ١٢%

د ٣٠%

ج ٢٠%

0536345328

سؤال 4 قارن بين:

- القيمة الأولى : $5 \frac{7}{10}$ - القيمة الثانية : ٥,٧

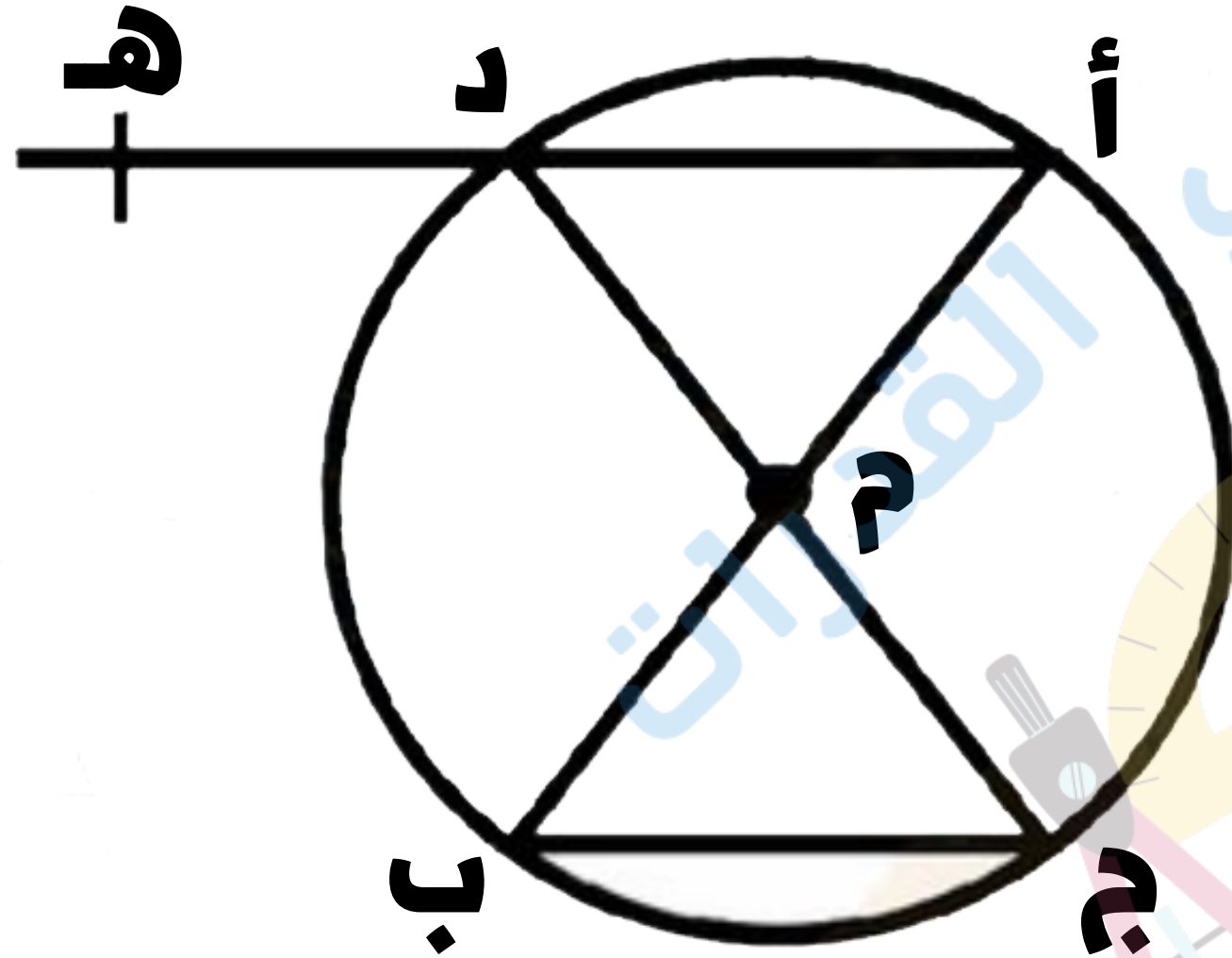
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 إذا كان ق (ج د هـ) = ١١٠° ، قارن بين:



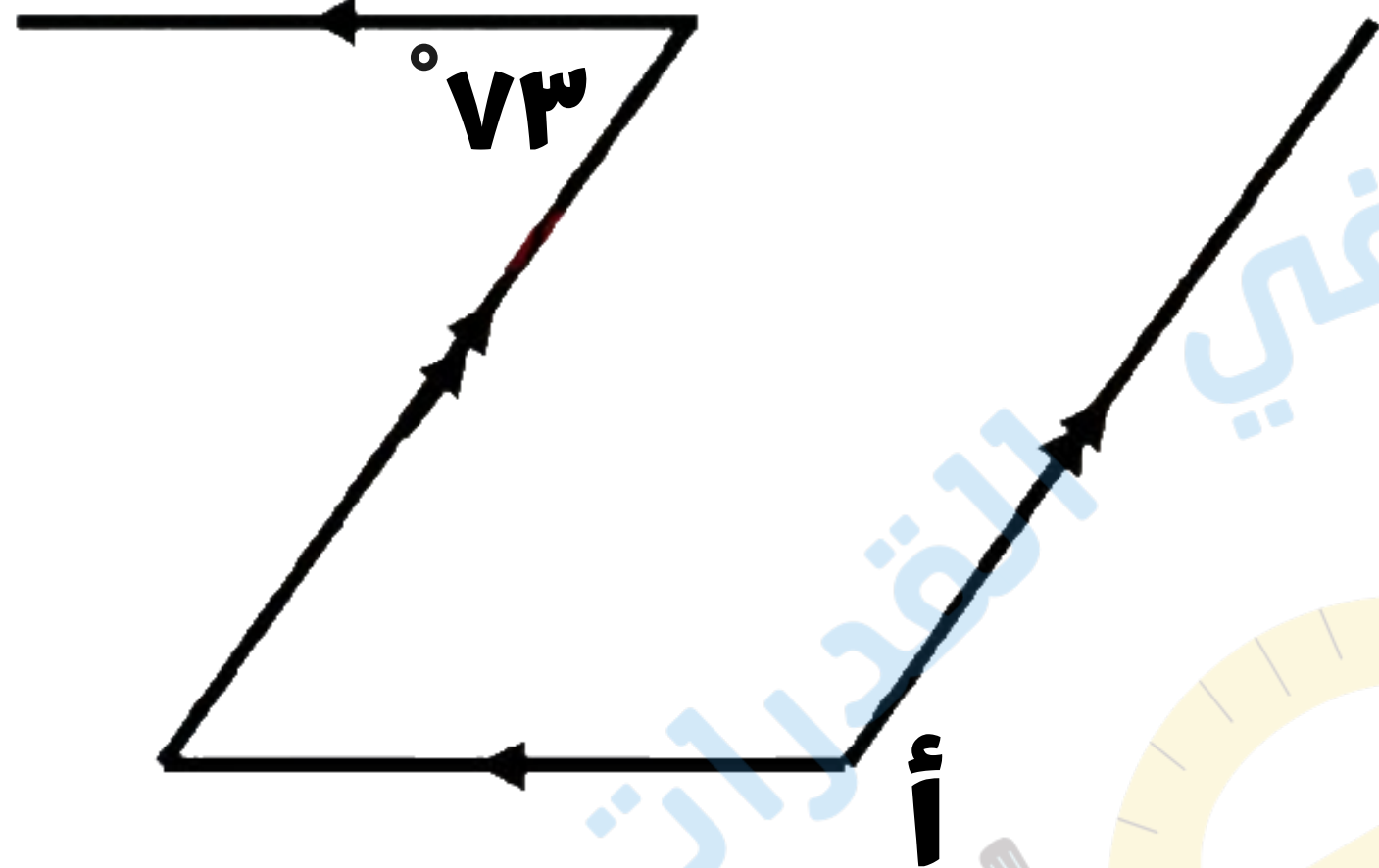
- القيمة الأولى : ق (أ د م)
- القيمة الثانية : ق (ج م ب)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0536345328

أوجد قياس الزاوية أ

سؤال 6



ب 73

د 117

أ 27

ج 107

0536345328

سؤال 7 إذا كان $s = 2^{18}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{s}{4}$
- القيمة الثانية : 2^{10}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان $س + ص = ٢$ ، $س ص = ١$ ، أوجد قيمة $س' + ص'$

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0536345328

إذا كان - س^٢ + أ س - ١٦ = - (س - ٤) ^٢ ،
ما قيمة أ ؟

أ - ٨

ب - ٨

ج - ٤

د - ٤

0536345328

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{2}}{5} + \frac{\sqrt{2}}{5}$

د $\frac{2}{25}$

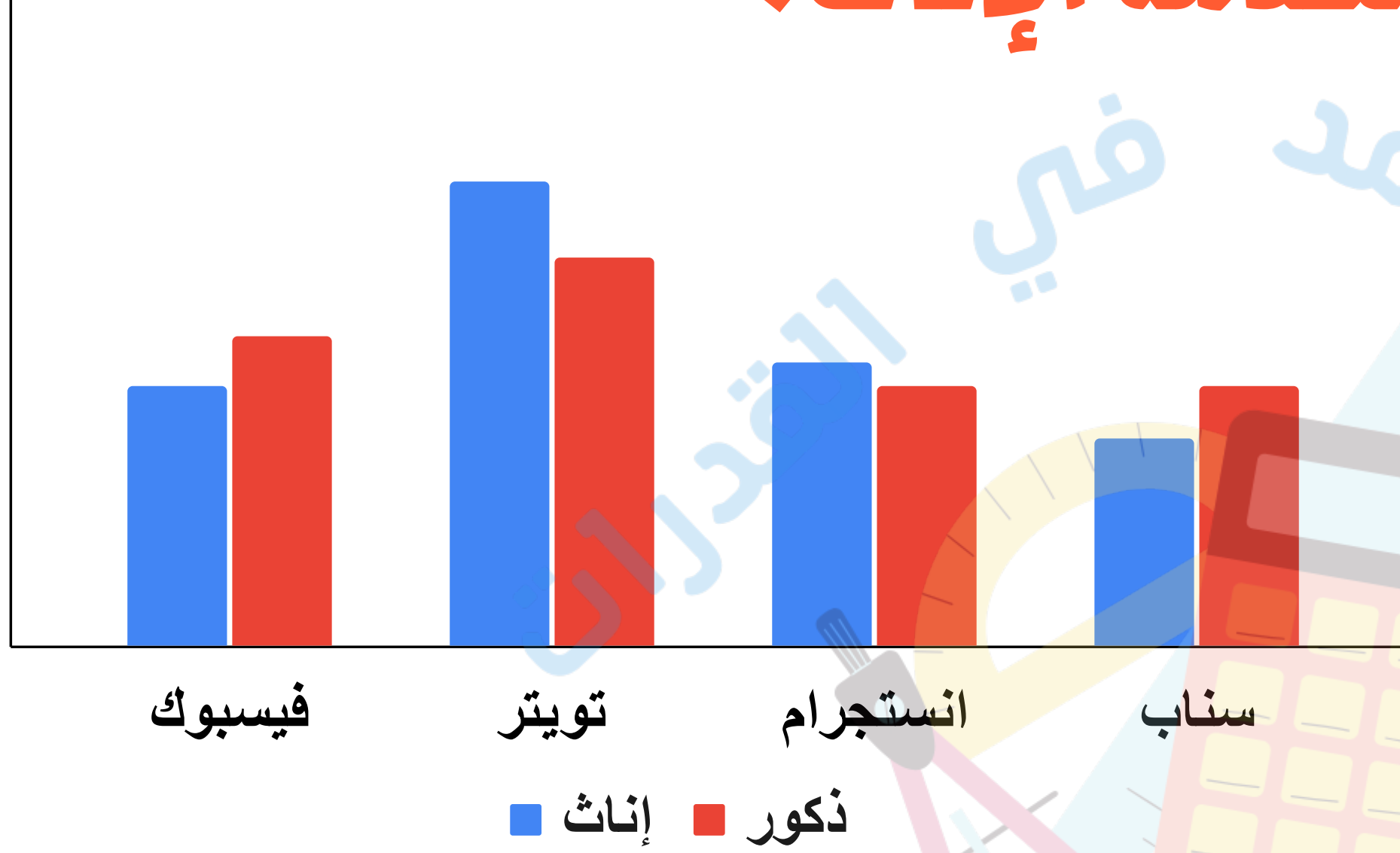
ج $\frac{2}{5}$

ب $\frac{\sqrt{2}}{5}$

أ $\frac{\sqrt{2}}{5}$

0536345328

سؤال 11 ما أكثر تطبيق تستخدمه الإناث؟



أ فيسبوك

ب تويتر

ج انستجرام

د سناب

0536345328

ما أقرب قيمة لحاصل ضرب $٣,٨٤ \times ٥,١٢$

٢٠ د

١٨ ج

١٥ ب

١٢ أ

0536345328

ما وسيط القيم:

 $0,9$ ، $0\frac{3}{4}$ ، $0\frac{7}{8}$ ، $0\frac{4}{5}$ ، $0,79$
أ $0,79$ ب $0\frac{4}{5}$ ج $0\frac{7}{8}$ د $0\frac{3}{4}$

0536345328

سؤال 14 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : ما يستغرقه ماجد في قراءة الصفحة الواحدة

- القيمة الثانية : ما يستغرقه مروان في قراءة الصفحة الواحدة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد الصفحات التي يقرأها ماجد في الدقيقة

- القيمة الثانية : عدد الصفحات التي يقرأها مروان في دقيقتين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان: $3^{12} \times 4^{36} \times 6^{24} = M$ ،

ما قيمة $\frac{M}{12}$ ؟

أ $3^{11} \times 4^{35} \times 6^{24}$

ب $3^1 \times 4^3 \times 6^2$

0536345328

مطعم به نوعين بيتزا بـ ٣ أحجام (صغير-متوسط-

كبير)، النوع الأول دجاج سعره ١٠، ١٥، ٢٠ ريال على الترتيب،

النوع الثاني رانش سعره ٣٠، ٤٠، ٥٠ ريال على الترتيب، قارن بين:

-القيمة الأولى : سعر ٣ بيتزا دجاج متوسطة

-القيمة الثانية : سعر بيتزا رانش كبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0536345328

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s^2 + 2s - 24 = 0$ ،

$s^2 + 5s - 6 = 0$ ،

أوجد قيمة s

أ - ٨

ب - ٦

ج - ٦

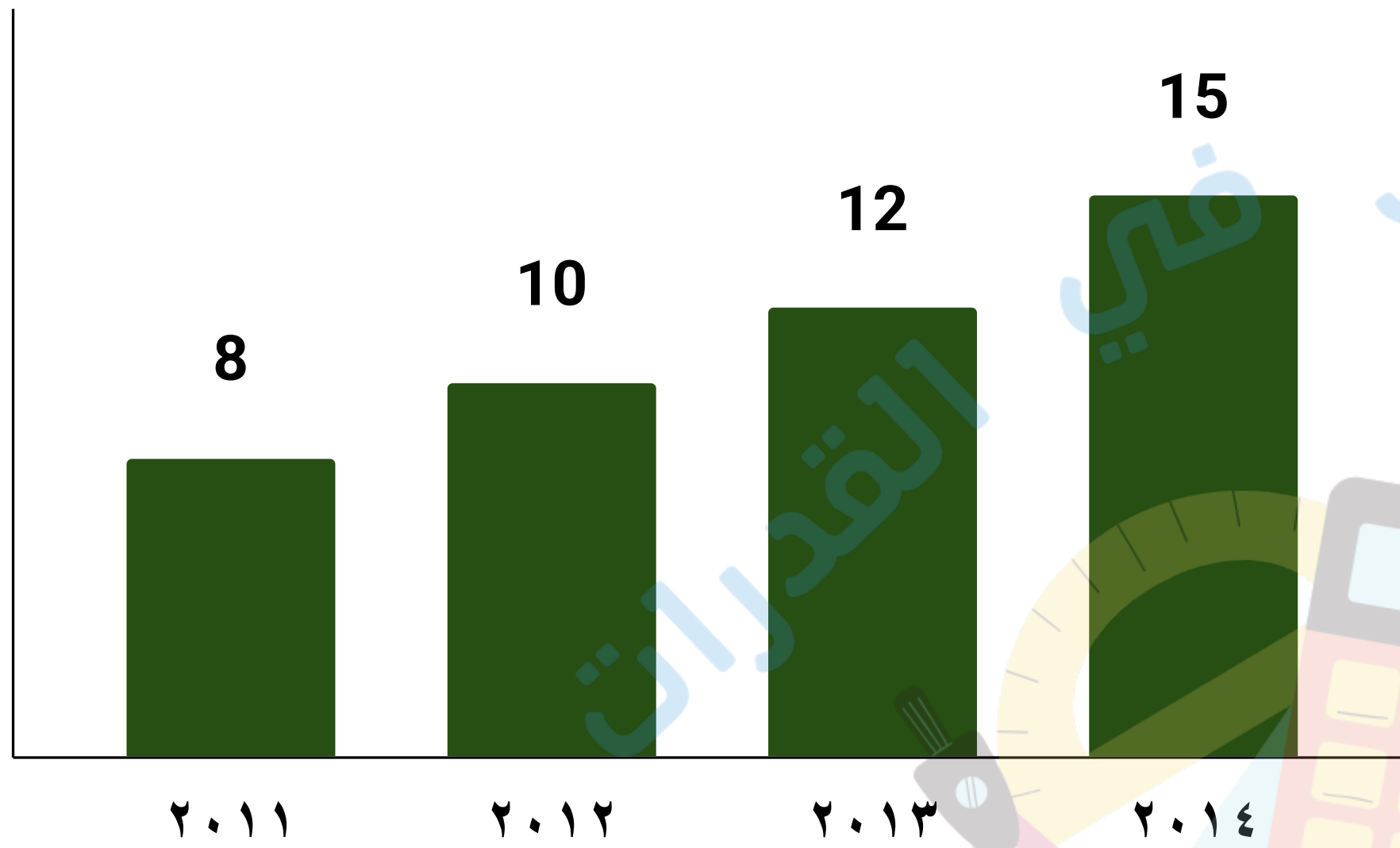
د - ٨

0536345328

سؤال 19

ما نسبة التغير

بين عامي ٢٠١٣ ، ٢٠١٤ ؟



ب ٢٠٪

أ ١٥٪

د ٣٠٪

ج ٢٥٪

0536345328

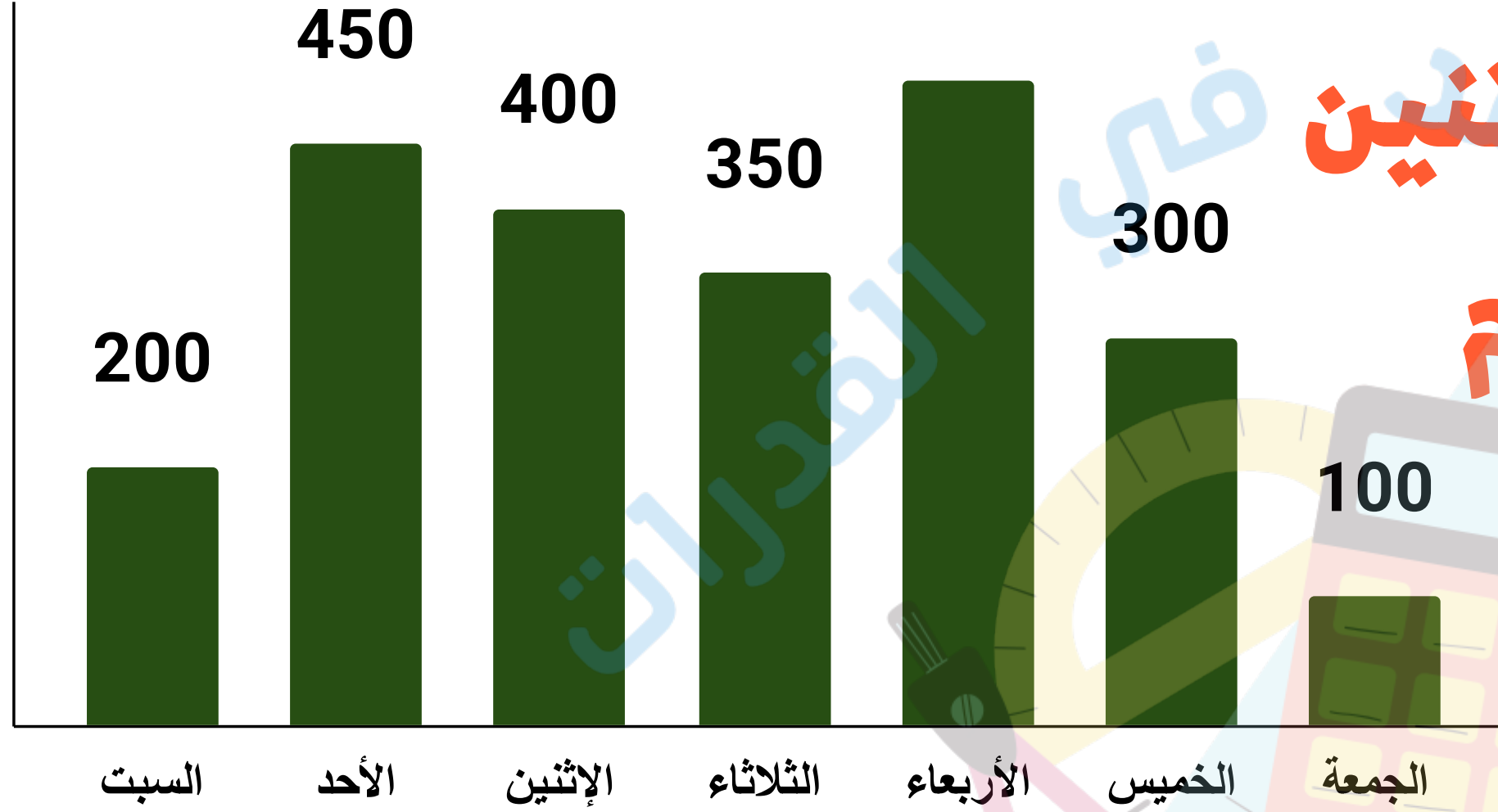
سؤال 20

ما عدد الساعات اللازمة

ليصبح عدد السيارات يوم الاثنين
يساوي عدد السيارات في يوم
الخميس في ٤ ساعات؟

عدد السيارات
في الساعة

معدل انسياب السيارات
500



ب ٢,٥

أ ٢

د ٣

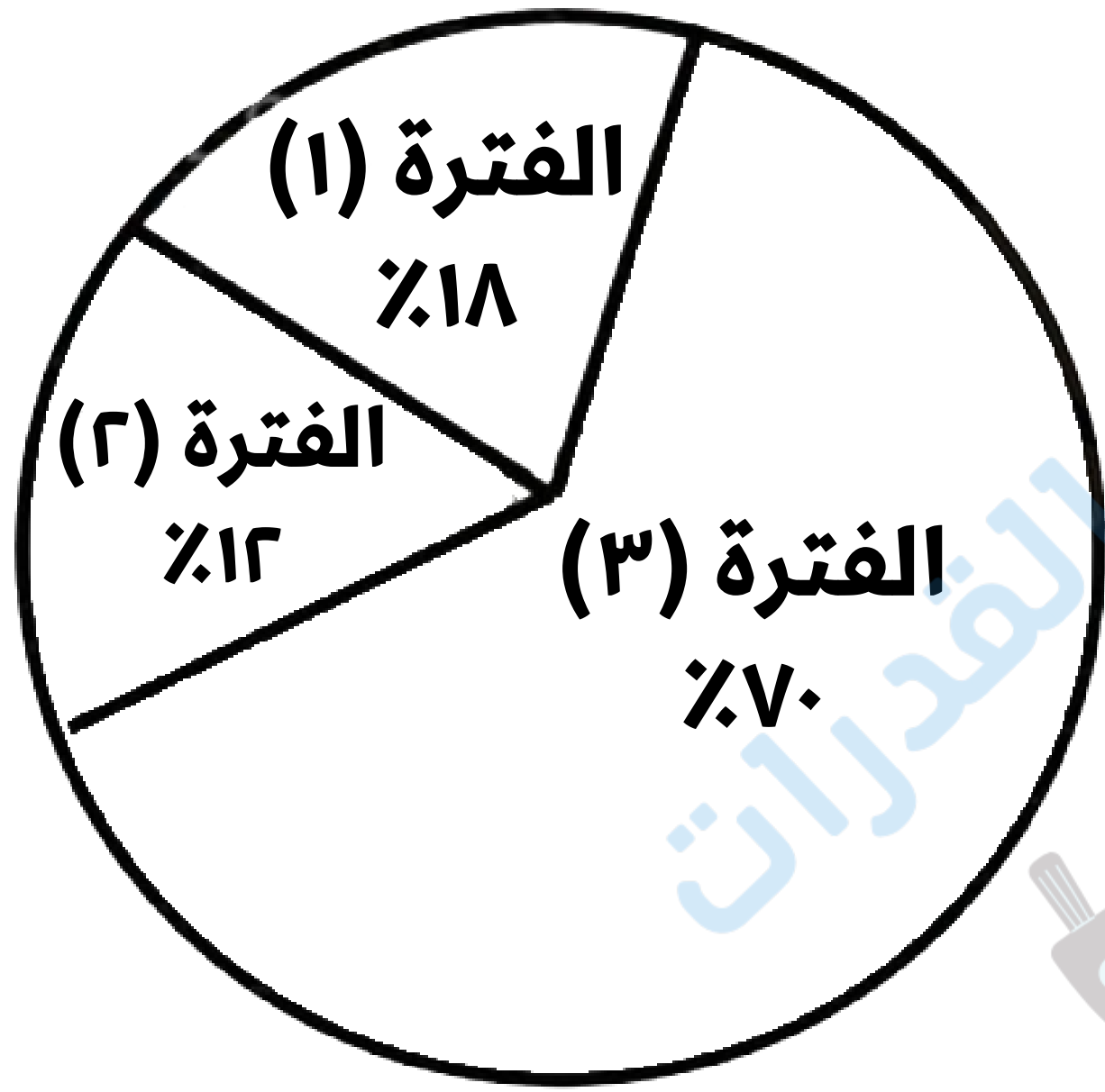
ج ٢,٧

0536345328

سؤال 21

إذا كان مجموع الدرجات = ٤٠٠ ،

كم درجة الفترة الأولى؟



أ ٣٦

ب ٤٨

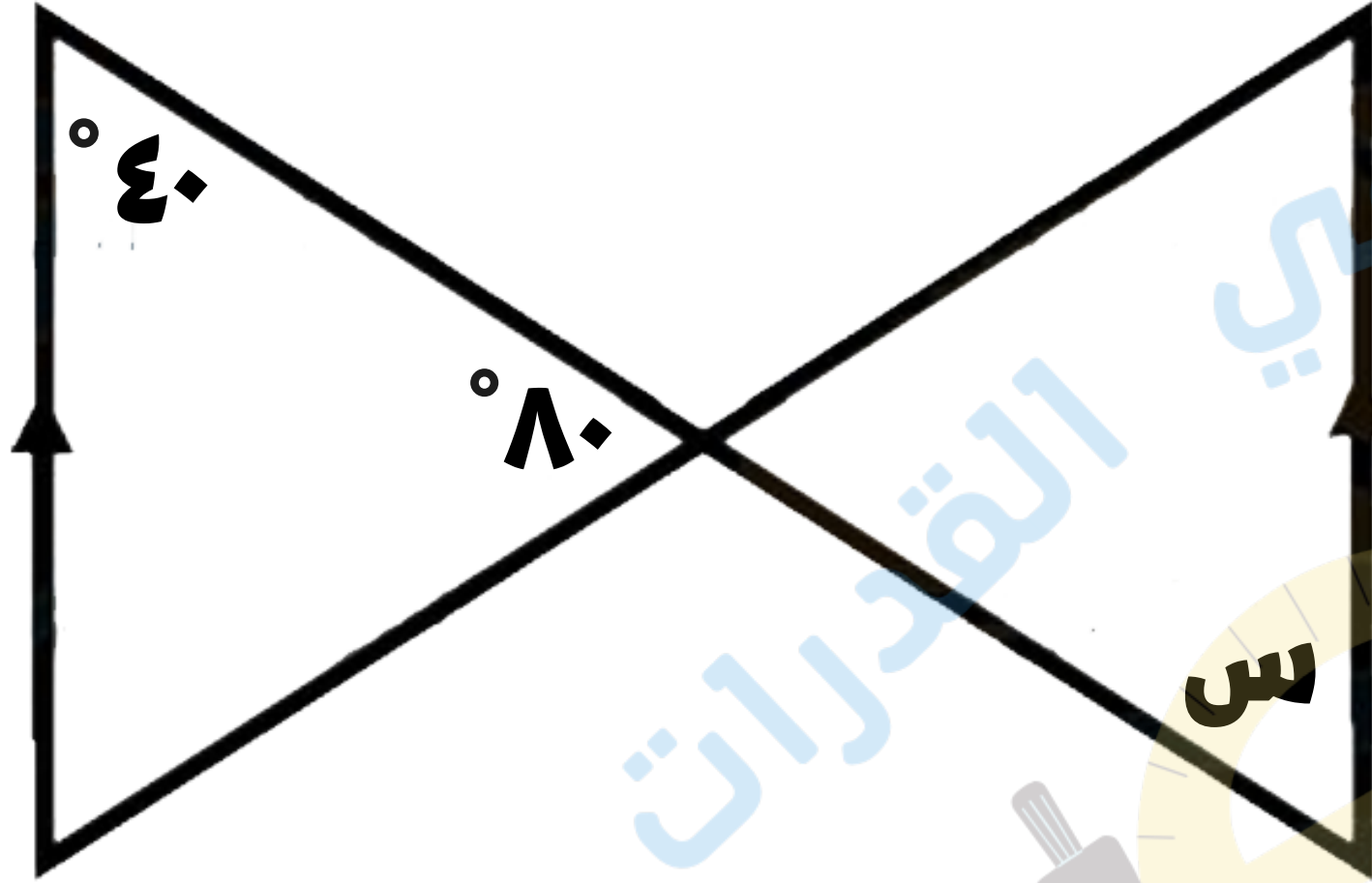
ج ٧٢

د ٢٨٠

0536345328

سؤال 22

ما قيمة $\angle$ س؟



أ 40

ب 60

ج 80

د 100

0536345328

مجلس مساحته ٤٨ م^٢ ويراد وضع مقاعد فيه كل مقعد في مساحة ٤ م^٢ ، كم عدد المقاعد في المجلس؟

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

0536345328

في لعبة رمي السهام إذا أصاب اللاعب الهدف يحصل على ٤ نقاط وإذا أخفق يخصم منه نقطتين، فإذا حصل اللاعب على ٨ نقاط في خمس محاولات، كم مرة أخفق؟

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0536345328

سؤال 25 إذا كان s عدد صحيح، $s > 0$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : s^3 - القيمة الثانية : s^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328